

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

BULLETIN TECHNIQUE DE LA
STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES
DU LANGUEDOC-ROUSSILLON

(AVEYRON. AUDE. GARD. HÉRAULT. LOZÈRE. PYRÉNÉES-ORIENTALES)

MONTPELLIER - 16, Rue de la République - Tél. 72 58-72

6ème année n° 3

1ère Edition n° 2

2ème Edition n° 1

3ème Edition n° 1

4ème Edition n° 1

24 Février 1958

AVERTISSEMENT

MONILIA de l'ABRICOTIER

Zones II - III A et IV

Dans de nombreux vergers les boutons floraux ont atteint le stade B (voir tableau de floraison) ; des attaques de la maladie sont possibles lors de la prochaine chute de pluie. En conséquence, nous recommandons d'effectuer un traitement minutieux des abricotiers, avec :

- | | | |
|--|------------|---|
| - Bouillie bordelaise à 2 %, légèrement alcaline | - T.M.T.D. | (|
| - Sulfate basique de cuivre (| - Captane | (|
| - Oxydes cuivreux (aux doses prescrites | - Zinèbe | (|
| - Oxychlorure de cuivre (par le fabricant. | - Zirame | (|
| - Oxysulfate de cuivre (| | |
- à titre d'essais.

Le même traitement sera refait avec les mêmes produits avant que 20 % des fleurs ne dépasse le stade D.

INFORMATIONS

CLOQUE du PECHER

Zones II - III et IV

Il convient de réaliser d'urgence un traitement avec l'une des bouillies cupriques préconisées pour la prévention du Monilia. Les rameaux seront pulvérisés très soigneusement, en particulier sur les pêchers variétés : J.H. Hale, Elberta, Charles Ingouf et Alexander.

On peut également employer le Captane, le Thirame, le Zirame, le Ferbame.

TAVELURE du POIRIER

Zones I - II - III - IV

La température clémente dont a bénéficié l'ensemble de la région littorale, et certaines vallées abritées, a provoqué le développement de la végétation (certaines variétés ont atteint le stade C) tandis que la maladie poursuivait son évolution. Les conidies que l'on observe dans les chancres sur rameaux peuvent produire des contaminations. C'est pourquoi nous conseillons d'effectuer un traitement dès réception du présent bulletin.

Pour ce traitement préfloral, la faveur de beaucoup d'arboriculteurs va, avec raison, aux produits cupriques. En effet, c'est la seule période où le cuivre puisse être employé sans risque de brûlure grave. La Bouillie bordelaise, l'oxychlorure de cuivre, le sulfate basique de cuivre, les oxydes cuivreux homologués, seront donc employés.

Nous mentionnerons aussi l'efficacité certaine du Captane et du Zinèbe.

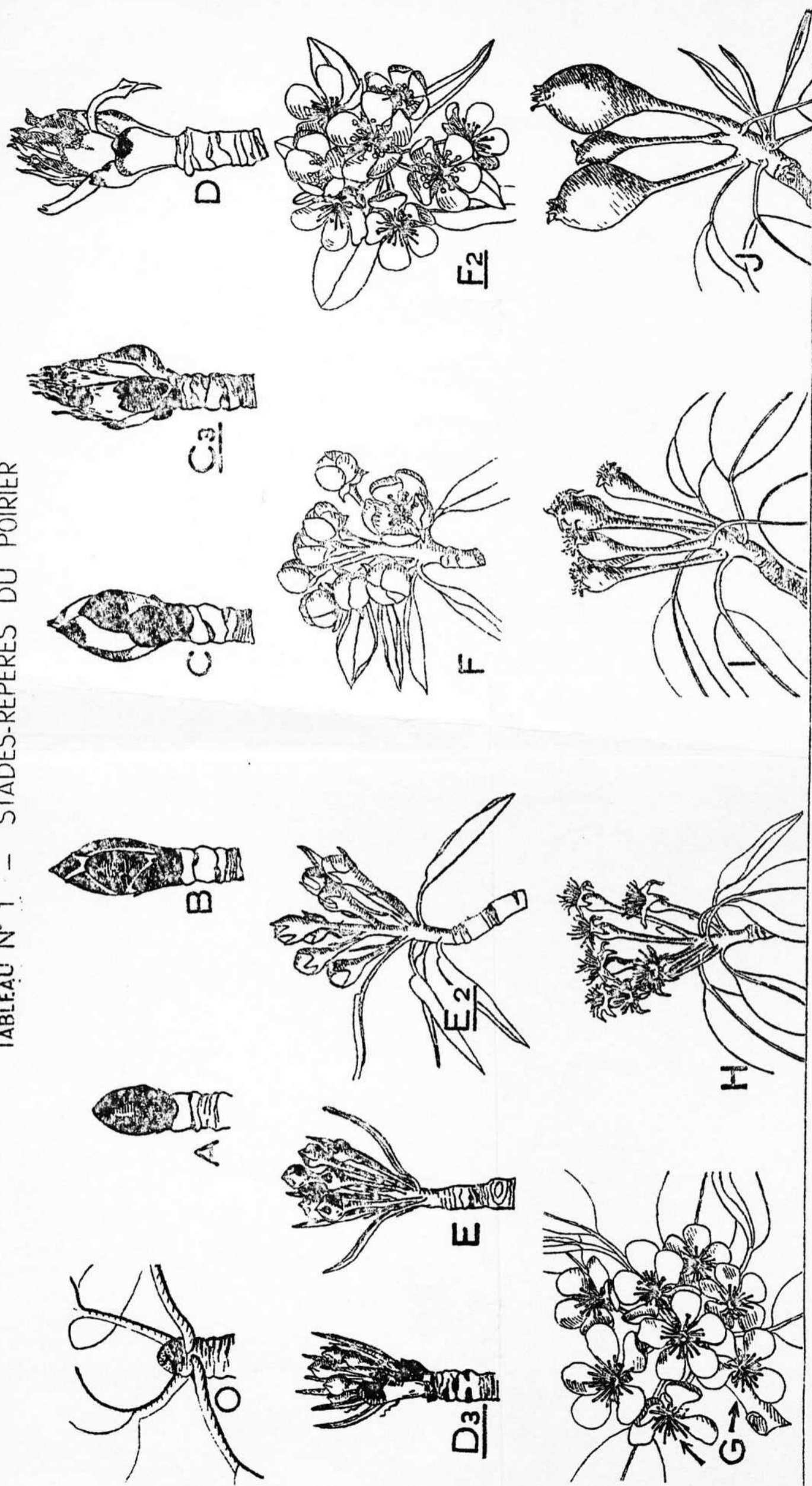
D'autres produits tels que le Zirame, le Thirame, le Dichloronaphtoquinone et le Thiocycano-dinitrobenzène peuvent être essayés.

Le Contrôleur chargé des
Avertissements Agricoles,
L.L.TROUILLON

L'Inspecteur de la
Protection des Végétaux,
P. BERVILLE

DÉVELOPPEMENT DES ORGANES DE FRUCTIFICATION DES ARBRES FRUITIERS

TABEAU N° 1 - STADES-REPÈRES DU POIRIER



La connaissance des organes de la fructification permet l'application judicieuse des traitements antiparasitaires

- Les figures ci-dessus sont les repères qui jalonnent le développement complet de ces organes. Ces repères permettent, à tout moment, et pour toutes les variétés de poirier, de reconnaître l'état des organes de fructification d'un arbre et de surveiller l'approche du moment où les plus précoces de ces organes arrivent à l'état reconnu sensible vis-à-vis d'un parasite donné.
- Pour qu'un traitement ait la plus grande efficacité, il doit être effectué quand la moitié environ des organes de fructification de l'arbre ont atteint l'état pour lequel est préconisée une intervention contre le parasite.
- Les Stades-repères sont désignés par les lettres : O, A, B, C, D, E, F, G, H, I, J.
- L'intervalle entre deux Stades-repères est une Phase, exemple : Phase B C.
- Chaque phase est divisée en quatre classes égales, numérotées : 1, 2, 3, 4.
- Une lettre suivie d'un numéro de classe pourra désigner des états intermédiaires voisins compris dans cette classe. Les schémas **C3**, **D3**, **E2**, **F2**, figurés comme exemples, E représentent approximativement les états moyens de la classe considérée.